

Kerakover Eco Meteor S

Ekokompatybilny impregnat ochronny, hydrofobowy, paroprzepuszczalny, z efektem perlenia. Nie zmienia koloru obrabianych powierzchni. Idealny w GreenBuilding. Przyjazny dla środowiska i zdrowia użytkowników.

Kerakover Eco Meteor S na bazie siloksanów w rozpuszczalniku, nie powoduje powstawania błon nieprzepuszczalnych i ma podwyższoną zdolność penetracji. Przeznaczony do ochrony powierzchni architektonicznych i betonów zgodnie z normą PN-EN 1504-2.



GREENBUILDING RATING®

				Brak konieczności znakowania o szkodliwości dla środowiska	Nie jest toksyczny i niebezpieczny

SYSTEM POMIARU ATESTOWANY PRZEZ JEDNOSTKĘ CERTYFIKUJĄCĄ SGS

ZALETY PRODUKTU

- Nie powoduje powstawania błon nieprzepuszczalnych
- Gwarantowana ochrona przed wodą z opadów atmosferycznych
- Nie zmienia właściwości powlekanych powierzchni

KERABUILD® REPAIR SYSTEM



KERABUILD® REPAIR SYSTEM składa się z szeregu rozwiązań naprawczych i wzmacniających, spełniających wymogi określone w normie PN-EN 1504-9 (Wyroby i systemy do ochrony i napraw konstrukcji betonowych: definicje, wymagania, sterowanie jakością i ocena zgodności. Ogólne zasady dotyczące stosowania wyrobów i systemów), tworzonych w zależności od elementu konstrukcyjnego poddawanego zabiegom oraz od wyznaczonych celów. Każde z proponowanych rozwiązań gwarantuje osiągnięcie Projektowego Okresu Użytkowania 50 lub 100 lat zgodnie z PN-EN 1990.

OBSZAR ZASTOSOWANIA

Przeznaczenie

Impregnowanie powierzchni pionowych:

- betonu
- tynki cementowe
- chłonnym kamieni, widocznych powierzchni ceglanych
- farb i tynków na bazie wapna gaszonego

Wewnątrz i na zewnątrz.

Nie stosować

Na ścianach gipsowych, na powierzchniach poziomych i w przypadku obecności ciśnienia wody.

TECHNOLOGIA UŻYCIA

Przygotowanie podłoża

Przed aplikacją produktu należy sprawdzić ciągłość podłoża, na którym ma być stosowany (usunąć pęknięcia, łączenia, odspojenia).

Powierzchnie, które mają być chronione, powinny być mocne i solidne, aby uniknąć ewentualnego odpadania i braku efektu ochronnego. Powierzchnia przeznaczona do obróbki powinna być pozbawiona nawet śladowych ilości rozpuszczalników, detergentów, osadów organicznych albo wykwitów solnych.

W przypadku obecności pleśni, należy wcześniej ją usunąć stosując produkt Kerakover Eco Activ. Czyszczenie wykonywać wodą pod ciśnieniem, zależnie od zawartości podłoża.

Po umyciu powierzchni ważne jest odczekanie, aż będzie ona całkowicie sucha, zanim zastosuje się na niej Kerakover Eco Meteor S.

Chronić wszystkie powierzchnie, które mogłyby ulec uszkodzeniu.

TECHNOLOGIA UŻYCIA

Sposób użycia

Kerakover Eco Meteor S jest gotowy do użyciu i nie musi być rozcieńczany ani rozpuszczalnikiem, ani wodą.

Nanoszenie

Produkt należy nakładać wyłącznie na powierzchnie chłonne nie podlegające działaniu promieniowania słonecznego, mrozu i wiatru. Aplikację Kerakover Eco Meteor S można wykonać pędzlem albo natryskowo opryskując pod niskim ciśnieniem i z odległości około 15 cm od powierzchni. Na powierzchniach pionowych zaleca się aplikację od dołu do góry, świeże na świeże, aż do całkowitego nasycenia. Zaimpregnowane powierzchnie muszą być chronione przed deszczem przez co najmniej 3-4 dni. Aby osiągnąć dobrą trwałość i uniknąć kruszenia, zaleca się uzyskanie możliwie jak największej głębokości penetracji.

Czyszczenie

Pozostałości Kerakover Eco Meteor S na narzędziach należy natychmiast po użyciu zmyć Keradecor Eco Solmix.

INNE WSKAZÓWKI

Obróbka wykonana przez zastosowanie Kerakover Eco Meteor S nie nadaje się do uszczelniania struktur takich, jak tarasy, piwnice, mury oporowe, zbiorniki wodne.

Sprawdzić ewentualną niekompatybilność z niektórymi elementami ceramicznymi w kartach technicznych producenta.

Przy zastosowaniach wewnętrznych należy odpowiednio wietrzyć pomieszczenia. Nie palić, nie spożywać pokarmów.

DANE TECHNICZNE WG NORMY JAKOŚCI KERAKOLL

Wygląd	przezroczysta ciecz
Gęstość	≈ 0,81 kg/ℓ
Natura chemiczna	siloksany oligomeryczne i silany
Opakowanie	pojemniki 15 – 5 ℓ / opakowania 1 ℓ
Przechowywanie	≈ 24 miesiące w oryginalnym opakowaniu
Uwagi	chronić przed mrozem; chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem i źródłami ciepła
Temperatura użycia	od +5 °C do +30 °C
Wilgotność podłoża	≤ 6%
Średnia wydajność na jedną warstwę	≈ 0,2 – 0,4 ℓ/m²

Dane uzyskane w temperaturze +20 ± 2 °C i przy 65 ± 5% wilgotności względnej powietrza bez wentylacji. Mogą ulegać zmianie w zależności od warunków panujących na budowie.

PERFORMANCE

HIGH-TECH

Przepuszczalność pary μ	nie zmienia μ powierzchni poddanej zabiegowi
Odporność chemiczna	wysoka odporność na alkalia
Kąt zwilżania	≥ 95°
Zwilżalność	podwyższona penetracja w podłoża chłonne
Penetracja:	
- w cegłę 0,4 ℓ/m²	≈ 4 mm
- w chłonny kamień 0,2 ℓ/m²	≈ 2 mm

UWAGI

- Produkt do użyciu profesjonalnego

- Przestrzegać wszelkich norm i przepisów krajowych
- Stosować w temperaturze między +5 °C a +30 °C
- Chronić folią z polietylenu części, na które nie nanosi się produktu (w szczególności szyby, aluminium etc.)
- Chronić przed mrozem: przechowywać w temperaturze powyżej +5 °C
- Nie nakładać na gips, ani na powierzchnie poddane działaniu ciśnienia
- Nie nanosić na powierzchnie brudne i słabe
- W razie potrzeby zażądać karty bezpieczeństwa
- W przypadku innych wątpliwości prosimy o kontakt z Kerakoll Worldwide Global Service +48 42 225 17 00 - info@kerakoll.pl

Dane dotyczące klasyfikacji Eco i Bio odnoszą się do GreenBuilding Rating® Manual 2011. Niniejsze informacje zostały uaktualnione w sierpniu 2012 (ref.GBR Data Report - 09.12); precyzuje się, że mogą one podlegać w miarę upływu czasu uzupełnieniom i/lub zmianom przeprowadzanym przez KERAKOLL SpA; celem zapoznania się z ewentualnymi aktualizacjami zapraszamy na stronę www.kerakoll.com. Z tego to powodu firma KERAKOLL SpA jest odpowiedzialna za ważność, aktualność i uaktualnienia własnych informacji jedynie w takim przypadku, gdy zostały one zaczerpnięte z jej własnych stron internetowych. Karta techniczna jest opracowana na podstawie naszej najlepszej wiedzy technicznej i praktycznej. Ponieważ jednak nie możemy bezpośrednio wpływać na warunki budowy i sposób wykonywania prac, zastrzegamy, że są to wskazówki o charakterze ogólnym, które nie zobowiązują w żaden sposób naszej firmy. Dlatego zalecamy przeprowadzenie próby w celu sprawdzenia przydatności produktu do przewidywanego zastosowania.

Kerakoll
Quality
System

ISO 9001
CERTIFIED

KERAKOLL
The GreenBuilding Company

KERAKOLL POLSKA Sp. z o.o.
ul. Katowicka 128 – 95-030 Rzgów, Polska
Tel. +48 42 225 17 00 – Fax +48 42 225 17 01
e-mail: info@kerakoll.pl